



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Ciencias Físicas

Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos

**Cálculo y selección del sistema de abastecimiento de gas
natural para climatización en hoteles – aplicación al
Hotel Próceres, distrito de San Juan de Lurigancho**

MONOGRAFÍA TÉCNICA

Modalidad M3

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos

AUTOR

Sandro SALAS VELA

Lima, Perú

2016

Referencia bibliográfica

Salas, S. (2016). *Cálculo y selección del sistema de abastecimiento de gas natural para climatización en hoteles – aplicación al Hotel Próceres, distrito de San Juan de Lurigancho*. [Monografía técnica de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Físicas, Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
(Universidad del Perú, Decana de América)

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECÁNICA DE FLUIDOS

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE MONOGRAFÍA TÉCNICA PARA OPTAR EL TÍTULO
PROFESIONAL DE INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS POR LA MODALIDAD
M3, SUFICIENCIA PROFESIONAL

94

Siendo las 15:00 horas del día lunes 13 de junio de 2016 en el Aula 205 de la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos, bajo la presidencia del MSc. Ing. DOUGLAS SARANGO JULCA y con la asistencia del Ing. ELISEO PAEZ APOLINARIO y del Ing. WILLIAM CHAUCA NOLASCO, miembros del Jurado Examinador de Monografía Técnica, de conformidad con la Resolución Rectoral N° 01934-R-02 que aprueba las diferentes modalidades de titulación profesional, se dio inicio a la Sesión Pública de Sustentación de Monografía Técnica en la que el Bachiller SANDRO SALAS VELA puso a consideración del Jurado Examinador su trabajo de Monografía Técnica como parte de los requisitos para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos por la Modalidad M3, Suficiencia Profesional.

El Presidente del Jurado Examinador dio lectura del Resumen del Expediente e invitó al Bachiller SANDRO SALAS VELA, a realizar la exposición de su trabajo titulado "CÁLCULO Y SELECCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL PARA CLIMATIZACIÓN EN HOTELES - APLICACIÓN AL HOTEL PRÓCERES, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO" durante un tiempo de 30 minutos.

Concluida la exposición del candidato, y luego de las preguntas de rigor de parte del Jurado Examinador, el Presidente invitó al Bachiller a abandonar momentáneamente la sala de sesión para dar paso a la deliberación y calificación correspondiente. Se procedió a promediar la nota final obtenida en los cursos del Ciclo de Actualización Profesional (CAP), y el resultado se promedió a su vez con la nota de sustentación de la monografía para hallar el promedio final.

Al término de la deliberación del jurado, se invitó al candidato a regresar a la sala de sesión para dar lectura a la calificación final obtenida, la misma que fue:

..... Quince 15

El Presidente del Jurado Examinador, MSc. Ing. DOUGLAS SARANGO JULCA, a nombre de la Nación y de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, declaró al Bachiller SANDRO SALAS VELA Ingeniero Mecánico de Fluidos.

Siendo las 16:00 horas del mismo día, se levantó la sesión.

MSc. Ing. DOUGLAS SARANGO JULCA
Presidente de Jurado Examinador

Ing. ELISEO PAEZ APOLINARIO
Miembro de Jurado Examinador

Ing. WILLIAM CHAUCA NOLASCO
Miembro de Jurado Examinador

El documento digital no contiene resumen de autor